

RINGKASAN

PT Dewasutratex II (PT DST II) yang dahulunya merupakan PT Hintex Mitra Jaya merupakan perusahaan tekstil berbentuk perseroan terbatas (PT) yang bergerak di bidang industri tekstil. Lokasi perusahaan ini berada di Jalan Cibaligo Km 2,8 Leuwigajah no.76, Kelurahan Cibeureum, Kecamatan Cimahi Selatan, Kota Cimahi. Luas tanah PT Dewasutratex II kurang lebih seluas 100.000 m² dengan luas bangunan kurang lebih 85.000 m². Struktur organisasi yang diterapkan pada perusahaan ini adalah sistem garis dengan pemimpin tertinggi dipegang oleh seorang dewan komisaris. Pemodal perusahaan ini didukung oleh Penanaman Modal Dalam Negeri (PMDM) dan gabungan saham dari beberapa orang pendirinya. PT Dewasutratex II mengorientasikan hasil produksinya untuk dipasarkan ke luar negeri yakni beberapa negara di kawasan Asia Tenggara dan Timur Tengah serta dalam negeri yakni beberapa kota di Pulau Jawa, dengan persentase masing-masing sebesar 75% ekspor dan 25% lokal. Kegiatan pemasaran dilakukan oleh bagian *marketing* dengan cara melakukan promosi langsung untuk menarik pelanggan atau pemesan. Jumlah karyawan di PT Dewasutratex II sampai dengan bulan Desember 2016 tercatat ada sebanyak 3.248 orang, dengan persentase tingkat pendidikan lulusan SD sebesar 0,92%, SMP 10,6%, SLTA 85,34%, Diploma III 1,63%, Diploma IV 0,22% dan lulusan Strata I sebesar 1,26%.

Kegiatan produksi di PT Dewasutratex II meliputi proses pemintalan, persiapan pertenenan, tekstur, pertenenan, perajutan, pencapan, pencelupan untuk kain tenun dan kain rajut, sampai dengan proses penyempurnaan. Departemen Pertenenan di PT Dewasutratex II terdiri dari dua bagian unit produksi yakni *Weaving I* (WJL I) dengan jumlah mesin tenun sebanyak 192 mesin dan *Weaving II* (WJL II) dengan jumlah mesin tenun sebanyak 235 mesin. Hasil produksi dari departemen ini berupa kain *grey polyester* dengan jumlah rata-rata sebanyak 3.000.000 yard/bulan. Untuk membantu dan mendukung kelancaran produksinya, perusahaan ini juga memiliki beberapa sarana penunjang produksi. PT Dewasutratex II melakukan pengendalian mutu terpadu dengan mengikutsertakan semua karyawannya sebagai salah satu usaha agar jumlah dan mutu dari produk yang dihasilkan sesuai dan memuaskan konsumen.

Tinjauan Khusus yang diamati sebagai suatu bahan diskusi yaitu mengenai penyebab sering terjadinya *spindle* atau *pirn* goyang pada mesin *pirn winder*. Pelayanan dan penanganan mesin dengan cara yang tepat, diharapkan akan mampu menekan angka kerusakan komponen mesin serta dapat menjaga dan meningkatkan efisiensi, produktivitas dan kualitas produksi di Departemen Pertenenan PT Dewasutratex II.